

Execução:

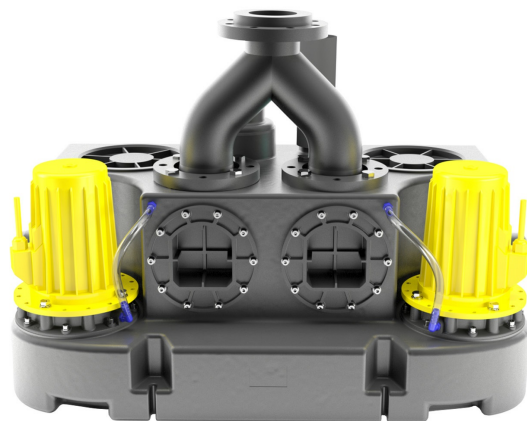
- Tanque coletor em PE com volume de 150 l e volume de comutação de até 80 l
- Bombas de roda Vortex com elevada eficiência e ruído de funcionamento reduzido
- Vedação através de vedação mecânica e vedante de eixo com reservatório de óleo intermédio
- 2 x saída de pressão DN 100 com válvula de retenção integrada
- Ligações de entrada: laterais 2 x DN 100 e 1 x DN 50, de trás 1 x DN 100, de cima 1 x DN 100/150
- 1 ligação 1½" para bomba manual de membrana
- Ventilação DN 70 (Ø 75 mm)

Aplicações:

- Transporte de águas residuais domésticas a partir de um apartamento com cave ou de uma habitação unifamiliar ou de um prédio de habitação
- Para instalação acima do solo em compartimentos protegidos contra o frio abaixo do nível de refluxo

Escopo de fornecimento:

- Instalação completamente montada com cabo de ligação de 3,5 m para o motor e mangueira pneumática de 3,5 m para o sistema de controlo
- Com válvulas de retenção integrada DN 100 (exceto no Kompaktboy duplo 3,0-2P, que possui válvulas de retenção instaladas em ferro fundido cinzento)
- Tubo em Y DN 100/100/100,
- Flange de passagem DN 100 para tubo de pressão
- Ligação flexível com braçadeiras para tubo de pressão e de ventilação
- ZPS2: controlo de nível confortável, pneumático com microcontrolador, LCD de texto para nível de enchimento, manutenção, horas de funcionamento e mensagens de erro, assim como sistema de alarme dependente da rede na caixa de distribuição para montagem em espaços interiores

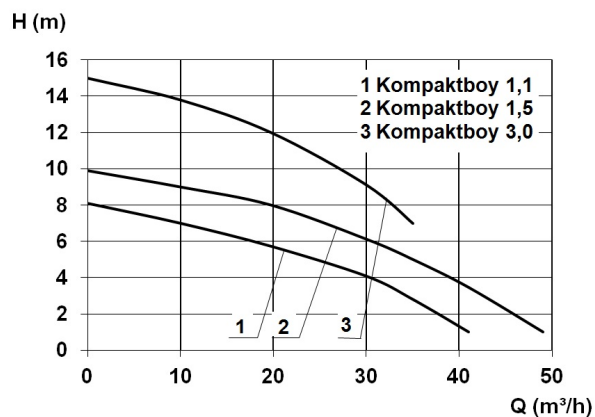


Benefícios do produto:

- Dimensões compactas
- Pronto para ligação - passagens, válvula de retenção integrada (exceto no caso de 3 kW)
- Sistema de comando de conforto no volume de fornecimento
- Alturas manométricas elevadas (3 kW)
- Medição dinâmica da pressão integrada para pontos de comutação com precisão milimétrica
- Ligações de todos os lados para instalação simples em espaços reduzidos

Dados técnicos:

art.no.	U [V]	P ₁ [W]	P ₂ [W]	I _n [A]	n [min ⁻¹]	Q _{max} [m ³ /h]	H _{max} [m]	Granulometria [mm]	Saída de pressão	Co [mm]	La [mm]	Al [mm]	Peso [kg]
17558	400	1.400	1.100	2,9	1400	41,0	8,1	50	DN 100	1198	605	766	76

Característica:

Materiais:

Junta do motor:

Vedante de eixo

Junta da bomba:

Vedação de anel deslizante

Dimensões:
